

DIGITUS

CFR Bestimmung: Bestimmungskategorie für die Anwendung

Bestimmungskategorie: B2ca, Cca, Dca, Eca

Leitungsleistungsfähigkeit (ANSI): 1+, 3

Leitungsleistungsfähigkeit (IEC): s1a, d1, a1

Bestimmungskategorie: B2ca, Cca, Dca, Eca

Leitungsleistungsfähigkeit (ANSI): 1+, 3

Leitungsleistungsfähigkeit (IEC): s1a, d1, a1

Zusammenfassung: Bestimmungskategorie, Leistungsleistungsfähigkeit, Bestimmungskategorie

DIGITUS

100MHz 100MHz 100MHz 100MHz 100MHz 100MHz

CAT 5e, CAT 6, CAT 7, CAT 7 Shield, CAT 6a, CAT 6

DIGITUS

Leitungsleistungsfähigkeit Transmission Properties

PAIR	AT	NEXT	PSNEXT	ACR	PSACR	IL	EXT	PEREXT
1	2	25	17	17	25	18	84	92
10	42	44	44	42	37	18	24	24
20	53	47	47	54	33	18	30	30
30	64	43	38	61	20	18	37	37
40	72	37	37	69	13	18	42	42
50	80	30	29	73	6	18	46	46

Substituted by 100 MHz ground (shield) - Cat rating is 10 dB

DIGITUS

ACU-4511-305 // ASSNET100 CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, Eca

Kabelquerschnitt: Cable cross-section

Automanual: Data shield

Co-Shield: Co/UTP

Aluminium: Shielding cable

DIGITUS

ACU-4511-305 // ASSNET100 CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, Eca

Anwendungsbeispiel: Example of use

DN-03255

DIGITUS

ASSNET100 CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, Eca

100 MHz
1 Gbit Ethernet
AWG 23/1
CAT 5e
20°/150°
Eca
CFR Class